

PROCTER & GAMBLE

RAPPORT N° AR-19-JR-022292-02 FR

ANALYSES CHIMIQUES ALWAYS ML S1

Version N°1



N° de commande : PO 8001635199

Produit(s) testé(s)

ALWAYS ML S1

Véronique SUQUET

*La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous la forme fac-similé photographique intégral.
Il comporte 5 pages.*

Les résultats qui suivent ne s'appliquent qu'aux échantillons soumis au laboratoire et tels qu'ils sont définis dans le présent document. Les échantillons seront conservés dans nos locaux pendant une période de 2 mois à compter de la date figurant sur ce document. L'échantillon et les informations concernant l'échantillon ont été fournis par le client. Toutes les informations relatives à l'échantillon sont sous la responsabilité du client et n'ont pas été vérifiées par la société Eurofins ATS.

1. RESULTATS

MARQUE FABRICANT Denomination N° DE LOT	ALWAYS PROCTER & GAMBLE ML S1 D DE 9 170 0314 20 18:21 P 190619
Formaldéhyde - Spectrophotométrie - EN 1541 - JR0AI	
Formaldéhyde - CAS N°:50-00-0 mg/kg	< 5
Cuivre - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - FINOU	
Cuivre (Cu) - CAS N°:7440-50-8 mg/kg	<1
Nickel (Ni) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WK	
Nickel (Ni) - CAS N°:7440-02-0 mg/kg	<1
Cobalt (Co) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WL	
Cobalt (Co) - CAS N°:7440-48-4 mg/kg	<1
Chrome (Cr) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WK	
Chrome (Cr) - CAS N°:7440-47-3 mg/kg	<1
Plomb (Pb) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WI	
Plomb (Pb) - CAS N°:7439-92-1 mg/kg	<1
Cadmium (Cd) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WG	
Cadmium - CAS N°:7440-43-9 mg/kg	<0,1
Mercure (Hg) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WE	
Mercure (Hg) mg/kg	<0,1
Arsenic (As) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WF	
Arsenic (As) - CAS N°:7440-38-2 mg/kg	<1
Antimoine (Sb) - ICP/MS - EN ISO 17294-2 - JR0WH	
Antimoine - CAS N°:7440-36-0 mg/kg	< 1
Pesticides organochlorés + pyréthroïdes - GC/ECD - ASU L 00.00-34:2010-09	
Pesticides recherchés	non détectés
Pesticides organophosphorés - GC/ECD - ASU L 00.00-34:2010-09	
Pesticides recherchés	non détectés
Pesticides azotés et autres - GC/ECD - ASU L 00.00-34:2010-09	
Pesticides recherchés	non détectés
Dioxines et furanes (17 PCDD/F) - GC-HR/MS - EXTRACTION A L'EAU SALINE 0,9% - Méthode interne, GLS DF 130:18-01-2019 - GFU02	
WHO(2205)-PCDD/F TEQ (limite basse) pg/l	ND
WHO(2205)-PCDD/F TEQ (limite haute) pg/l	3,64
2,3,7,8-TetraCDD - CAS N°:1746-01-6 pg/l	< 0,720
1,2,3,7,8-PentaCDD - CAS N°:40321-76-4 pg/l	< 0,960
1,2,3,4,7,8-HexaCDD - CAS N°:39227-28-6 pg/l	< 1,92
1,2,3,6,7,8-HexaCDD - CAS N°:57653-85-7 pg/l	< 1,92
1,2,3,7,8,9-HexaCDD - CAS N°:19408-74-3 pg/l	< 1,92
1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD - CAS N°:35822-46-9 pg/l	< 1,64
OctaCDD - CAS N°:3268-87-9 pg/l	< 11,6
2,3,7,8-TetraCDF - CAS N°:51207-31-9 pg/l	< 1,28
1,2,3,7,8-PentaCDF - CAS N°:57117-41-6 pg/l	< 1,72
2,3,4,7,8-PentaCDF - CAS N°:57117-31-4 pg/l	< 1,72
1,2,3,4,7,8-HexaCDF - CAS N°:70648-26-9 pg/l	< 1,60
1,2,3,6,7,8-HexaCDF - CAS N°:57117-44-9 pg/l	< 1,60
1,2,3,7,8,9-HexaCDF - CAS N°:72918-21-9 pg/l	< 1,60
2,3,4,6,7,8-HexaCDF - CAS N°:60851-34-5 pg/l	< 1,60
1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF - CAS N°:67562-39-4 pg/l	< 1,52
1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF - CAS N°:55673-89-7 pg/l	< 1,52
OctaCDF - CAS N°:39001-02-0 pg/l	< 3,20

MARQUE FABRICANT Denomination N° DE LOT	ALWAYS PROCTER & GAMBLE ML S1 D DE 9 170 0314 20 18:21 P 190619
Composés organiques volatils - HS - GC/MS - interne - J7504	
Benzène - CAS N°:71-43-2 mg/kg	< 0,01
Bromobenzène - CAS N°:108-86-1 mg/kg	< 0,01
Bromochloromethane - CAS N°:74-97-5 mg/kg	< 0,01
Bromodichlorométhane - CAS N°:75-27-4 mg/kg	< 0,01
Bromoforme (tribromométhane) - CAS N°:75-25-2 mg/kg	< 0,01
2-Chlorotoluène - CAS N°:95-49-8 mg/kg	< 0,01
4-Chlorotoluène - CAS N°:106-43-4 mg/kg	< 0,01
Dibromochlorométhane - CAS N°:124-48-1 mg/kg	< 0,01
1,2-Dibromoéthane - CAS N°:106-93-4 mg/kg	< 0,01
Dibromométhane - CAS N°:74-95-3 mg/kg	< 0,01
1,2-dichlorobenzène - CAS N°:95-50-1 mg/kg	< 0,01
1,3-Dichlorobenzène - CAS N°:541-73-1 mg/kg	< 0,01
1,4-Dichlorobenzène - CAS N°:106-46-7 mg/kg	< 0,01
1,1-dichloroéthane - CAS N°:75-35-3 mg/kg	< 0,01
1,2-dichloroéthane - CAS N°:107-06-2 mg/kg	< 0,01
1,1-Dichloroéthylène - CAS N°:75-35-4 mg/kg	< 0,01
cis 1,2-Dichloroéthylène - CAS N°:156-59-2 mg/kg	< 0,01
Dichlorométhane - CAS N°:75-09-2 mg/kg	< 0,01
1,2-Dichloropropane - CAS N°:78-87-5 mg/kg	< 0,01
1,3-Dichloropropane - CAS N°:142-28-9 mg/kg	< 0,01
2,2-Dichloropropane - CAS N°:594-20-7 mg/kg	< 0,01
1,1-Dichloropropène - CAS N°:563-58-6 mg/kg	< 0,01
Ethylbenzène - CAS N°:100-41-4 mg/kg	< 0,01
Hexachloro-1,3-butadiène - CAS N°:87-68-3 mg/kg	< 0,01
iso-propylbenzène - CAS N°:98-82-8 mg/kg	< 0,01
Chlorobenzène - CAS N°:108-90-7 mg/kg	< 0,01
Naphtalène - CAS N°:91-20-3 mg/kg	< 0,01
n-butylbenzène - CAS N°:104-51-8 mg/kg	< 0,01
n-propylbenzène - CAS N°:103-65-1 mg/kg	< 0,01
p-isopropyltoluène (p-cymène) - CAS N°:99-87-6 mg/kg	< 0,01
sec-butylbenzène - CAS N°:135-98-8 mg/kg	< 0,01
tert-butylbenzène - CAS N°:98-06-6 mg/kg	< 0,01
Styrène - CAS N°:100-42-5 mg/kg	< 0,01
1,1,2,2- tétrachloroéthane - CAS N°:79-34-5 mg/kg	< 0,01
1,1,1,2 Tétrachloroéthane - CAS N°:630-20-6 mg/kg	< 0,01
Tétrachloroéthylène - CAS N°:127-18-4 mg/kg	< 0,01
Tétrachlorométhane - CAS N°:56-23-5 mg/kg	< 0,01
Toluène - CAS N°:108-88-3 mg/kg	< 0,01
Trans-1,2-dichloroéthylène - CAS N°:156-60-5 mg/kg	< 0,01
1,2,3-Trichlorobenzène - CAS N°:87-61-6 mg/kg	< 0,01
1,2,4-Trichlorobenzène - CAS N°:120-82-1 mg/kg	< 0,01
1,1,2-trichloroéthane - CAS N°:79-00-5 mg/kg	< 0,01
1,1,1-trichloroéthane - CAS N°:71-55-6 mg/kg	< 0,01
Trichloroéthylène - CAS N°:79-01-6 mg/kg	< 0,01
Chloroforme (trichlorométhane) - CAS N°:67-66-3 mg/kg	< 0,01
1,2,3-Trichloropropane - CAS N°:96-18-4 mg/kg	< 0,01
1,2,4-triméthylbenzène - CAS N°:95-63-6 mg/kg	< 0,01
1,3,5-triméthylbenzène - CAS N°:108-67-8 mg/kg	< 0,01
Xylène (méta-, para-) - CAS N°:1330-20-7 mg/kg	< 0,01
Xylène (ortho-) - CAS N°:95-47-6 mg/kg	< 0,01
Somme des solvants analysés mg/kg	< 0,01

MARQUE FABRICANT Denomination N° DE LOT	ALWAYS PROCTER & GAMBLE ML S1 D DE 9 170 0314 20 18:21 P 190619
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) - GC/MS DIN 38407-F39:2011-09 - 00000	
Naphthalène - CAS N°:91-20-3 µg/l	< 0,05
Acénaphthylène - CAS N°:208-96-8 µg/l	< 0,05
Acénaphène - CAS N°:83-32-9 µg/l	< 0,05
Fluorène - CAS N°:86-73-7 µg/l	< 0,05
Phénanthrène - CAS N°:85-01-8 µg/l	< 0,05
Anthracène - CAS N°:120-12-7 µg/l	< 0,01
Fluoranthène - CAS N°:206-44-0 µg/l	< 0,01
Pyrène - CAS N°:129-00-0 µg/l	< 0,01
Benzo(a)anthracène - CAS N°:56-55-3 µg/l	< 0,01
Chrysène - CAS N°:218-01-9 µg/l	< 0,01
Benzo(b)fluoranthène - CAS N°:205-99-2 µg/l	< 0,01
Benzo(k)fluoranthène - CAS N°:207-08-9 µg/l	< 0,01
Benzo(a)pyrène - CAS N°:50-32-8 µg/l	< 0,01
Indéno-(1,2,3-cd)-pyrène - CAS N°:193-39-5 µg/l	< 0,01
Dibenzo(ah)anthracène - CAS N°:53-70-3 µg/l	< 0,01
Benzo(ghi)Pérylène - CAS N°:191-24-2 µg/l	< 0,01
Somme 16 HAP µg/l	Non réalisable
Somme 15 HAP sans Naphtalène µg/l	Non réalisable
Glyphosate et AMPA dans les cotons - LC/MS/MS - Internal Method SPG-14,158-2, SPG-14,158 - SPGG4	
Acide aminométhylphosphonique (AMPA) - CAS N°:1066-51-9 mg/kg	< 0,01
Glufosinate - CAS N°:51276-47-2 mg/kg	< 0,01
Glyphosate - CAS N°:1071-83-6 mg/kg	< 0,01
PHTALATES EN ISO 18856 - 00001	
Teneur extractible de Di-n-octyle phtalate (DNOP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.4	
Di-n-octylphtalate (DnOP) - CAS N°:117-84-0 µg/l	< 0,5
Teneur extractible de Diisononyle phtalate (DINP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.4	
Diisononylphtalate (DINP) - CAS N°:68515-48-0 µg/l	< 5
Teneur extractible de Diisobutyle phtalate (DIBP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.4	
Di-isobutyl phtalate (DiBP) - CAS N°:84-69-5 µg/l	< 0,5
Teneur extractible de Diisodécyle phtalate (DIDP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.3	
Diisodécylphtalate (DIDP) - CAS N°:26761-40-0 µg/l	< 5
Teneur extractible de Benzylbutyle phtalate (BBP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.4	
Benzyl butyl phtalate (BBP) - CAS N°:85-68-7 µg/l	< 0,5
Teneur extractible de Di(éthylhexyle) phtalate (DEHP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.4	
Diéthylhexylphtalate (DEHP) - CAS N°:117-81-7 µg/l	< 1
Teneur extractible de Dibutyle phtalate (DBP) - GC/MS - CPSC-CH-C1001-09.4	
Di-n-butylphtalate (DnBP) - CAS N°:84-74-2 µg/l	< 0,5

2. COMMENTAIRES / CONCLUSION

Méthode utilisée : Extraction à l'eau saline à 0.9% à 37°C. le temps de contact est de 10 heures (déviation à la norme EN 645).

Quantité de produit utilisé : 30 g dans 3 litre de solution.

Conclusion : Les analyses effectuées ci-dessus dans nos laboratoires pour l'échantillon susmentionné n'ont pas permis de détecter la présence des molécules recherchées.